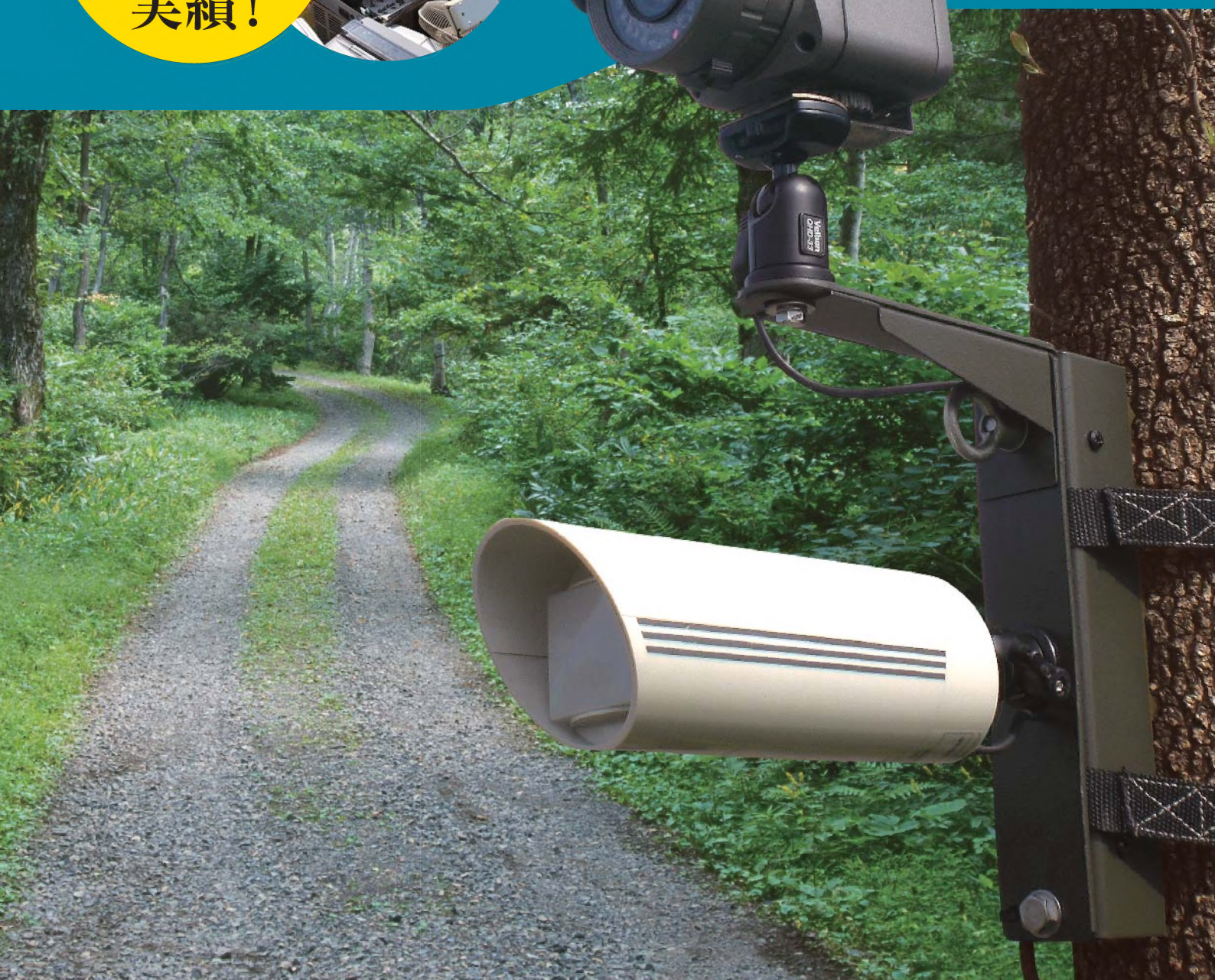


移動式無人監視カメラ アイパスiP

電源不要、工事不要、取り外し可能で
設置場所を選ばない独立電源式監視カメラ。

全国で多数の
不法投棄監視
実績！



用途に応じて移動したい、
導入コストを抑えたい、バッテリーの持ちが悪い…

アイパス iP が監視・防犯カメラの様々な問題を解決します。

アイパスiPは商用電源のない屋外にも設置して監視できるバッテリー式監視カメラです。
車両や人間が近づくと赤外線センサーが反応し、
電源ボックス内の録画装置に30秒間、動画(日中の映像はカラー、夜間はモノクロ)が録画されます。
カメラは高性能赤外線暗視タイプを採用、真っ暗な屋外でも鮮明な画像が録画できます。
しかも可搬式なので好きな場所に設置し直すことも可能、今までの監視カメラでは考えられない機動性を実現しています。
安価な単焦点の自動静止カメラとは根本的に異なる本格的な動画カメラです。
抑止でも検挙でもどちらにもお役に立てます。

鮮明！

高性能赤外線暗視カメラを採用しているので、真っ暗な屋外で光源が存在していなくても鮮明な動画が撮影可能です。



動いている車のナンバープレートもこんなにもはっきりと映すことが出来ます。

簡単！

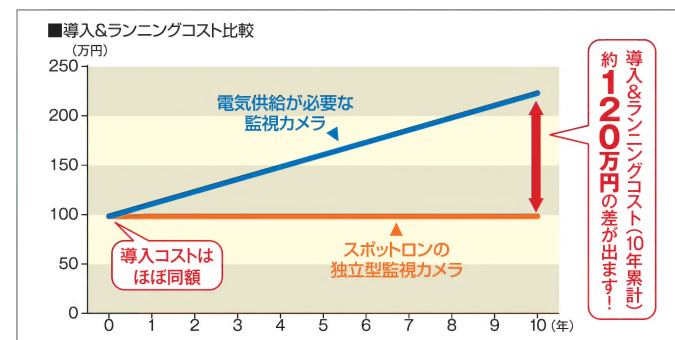
無駄な機能を省いたので操作は非常に簡単。ユーザー様で自身での設置・撤収、映像の管理ができます。しかもズームレンズ(手動)なので、広角撮影からアップ撮影までお客様が自由に設定できます。防雨設計なので屋外どこでも設置が可能、盗難防止の鎖や南京錠も付属しています。

電源不要！

独自の制御回路により片手サイズのバッテリーでも約1週間分の動作(待機)が可能です。また、太陽光発電や風力発電などと組み合わせればバッテリー交換も不要です。記録媒体のSDカードには最大5,000回分の動画が録画できます。

ランニングコスト不要！

アイパスiPならリアルタイム映像じゃなくても日付時刻が入った動画として証拠に使用しますので、従来の24時間警備や映像通信費などの多額のコストをかけることなく、ランニングコストはほぼゼロで運用できます。



オプション



■小型ソーラーユニット (20W)

■移動可能設置柱



■「あなたは撮られています」看板



■防鼠チューブ (ケーブル保護)



■迷彩ネット



■ダミーカメラ

※ 映像添付メール機能もあります。詳しくはお問い合わせください。(別途携帯電話契約が必要です。)

電源不要の監視カメラ「アイパス iP」は、
さまざまな現場の悩みを解決します。

不法投棄に

全国で大きな問題になっているのが不法投棄。その多くが人目に付かない山中で行われています。しかし人里離れた山中では、電源がないために設置できません。そんな悩みを解決します。

実績
多数！



不法投棄の証拠撮りに
全国の自治体に270台以上の導入実績！

駐車場に

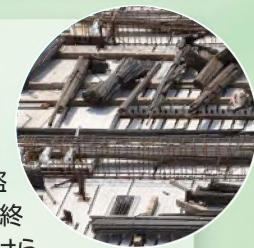
コインパーキングや無人の駐車場の料金踏み倒しや車上荒らし。固定カメラの死角が狙われています。利用者減少を招く頻発する被害や常習者の対応に対処しきれない。そんな悩みを解決します。



移動可能な赤外線カメラで
昼夜を問わず集中監視体制を構築！

建設現場 資材置場に

建設業界で問題となっている建設現場や資材置場での重機や資材の窃盗事件。仮設の現場なので電源工事が終わっていない、監視に多額の経費はかけられない。そんな悩みを解決します。



工事の期間だけ簡易設置が可能、
しかもMPEG-4の鮮明な画像！

野菜畑 果樹園に

収穫時期や価格高騰の折りに頻発する農作物の窃盗事件。年々犯行も大胆になっています。犯行防止や犯人検挙で被害は押さえたいけれど、電源もないし費用はかけられない。そんな悩みを解決します。



設置・撤収は自由自在、
設置するだけでも威嚇効果で犯行抑止！

生体観察 自然観察に

希少動物の生態調査や生息状況の確認など、研究分野の現場は山中や森林内。電源の問題や観察範囲で長期的・継続的な観察が行えない。そんな悩みを解決します。



電源不要で移動自由、
観察範囲を絞りながら効率的運用が可能！

自治体でも安心な アフターフォロー体制

「年間メンテナンス契約」をご用意しています。年間メンテナンス契約を結んで頂いた場合、自然故障・破損を問わず何回壊れても無償で修理します。海岸や降雪地域など過酷な環境に設置する場合でも安心してご使用頂けます。詳しくは営業までお問い合わせください。

■不法投棄監視カメラ仕様（アイパス iP）

カメラ	仕様 受光素子 解像度 最低照度 カメラ画角 設置条件 赤外線照射距離 レンズ	: 赤外線照射型暗視カメラ（周囲照度により赤外線自動点灯、昼間はカラー、夜間は白黒映像） : 1 / 3 インチ・カラー CCD、有効画素数 48 万画素 : カラー550TVライン（白黒600TVライン） : 0ルクス（ほぼ真っ暗でも撮影可） : 水平 5.5° ～ 51° : 録画／電源ボックスより 10m以内、支柱径 6 ～ 60cm : 約 30m : バリフォーカルレンズ f = 6 ～ 50mm
センサー	仕様 感知範囲	: 赤外線パッシブセンサー（人体温度検知式） : 距離約 25m× 幅 2m
録画装置	仕様 映像 録画媒体 最大録画時間 付属機能	: センサー検知による自動録画（1 回約 30 秒） : 動画（MPEG4） : SD カード 4GB（最大 32GB まで使用可） : 最高時間（720×480、12 フレーム／秒）にて約 4 時間分 →1 回 30 秒録画で 480 回 : 録画時間、記録コマ数、画質が任意で設定可能 : 複数回検知機能 … センサーの検知回数による録画設定機能 自動車や通行人等の無駄録画を低減。 : 24 時間タイマー … 録画待機時間を区切って運用。 バッテリーの節約や昼間のプライバシー配慮等。
バッテリー	仕様 容量 寿命 寸法	: 高性能ディープサイクル型・メンテナンスフリータイプ : 34Ah（20 時間率） : 通常使用にて約 5 年 : 長さ 195× 高さ 180× 幅 130、重量 11kg（取手含まず）
標準運用可能時間		: 24 時間待機、1 日あたり 20 回録画を目安で約 8 日間
機器寸法		: 録画／ボックス電源部 ⇒ 幅 360× 奥行 320× 高 468（脚部・アイボルト含む） : 重量 18kg（バッテリー含まず） : カメラ部重量 ⇒ 3.8kg（カメラ、センサー、ベルト他全て含む）
その他		: カメラ部及び録画／電源ボックスは屋外防雨仕様（亜鉛メッキ後、深緑〈シボ付〉塗装） : 動作温度範囲 -10℃～ 50℃（周囲温度）
付属品		: USB 用 SD カードリーダー、交換用バッテリー、専用バッテリー充電器、盗難防止用鎖、南京錠、映像記録用 SD カード（4GB）×2 枚、取扱説明書

- 1) 本機はいかなる状況下でも鮮明な映像を保证するものではありません。映像は被写体角度や距離、他の照明の影響を強く受けます。カメラやセンサー等は最終的にユーザー様の責任にて設置・調整をお願いいたします。
- 2) 録画された映像（SD カードのデータ）はプライバシーに関する情報が含まれている場合もありますので、管理には十分にご注意ください。また録画された映像のデータは一切の保証対象外となりますのでご了承ください。

■システム構成

■赤外線照射型暗視カメラ
+
赤外線パッシブセンサー



■電源＋録画装置内蔵
防雨ボックス



安全に関するご注意

●本製品のご使用については、付属の取扱説明書を必ず最後までお読み頂いた後、ご使用ください。

■製造・販売

スポットロン株式会社

〒215-0022
神奈川県 川崎市 麻生区 下麻生3-10-15
TEL.044-981-0510 FAX.044-988-8713
E-mail: mail@spotron.co.jp
ホームページ: www.spotron.co.jp

■お問い合わせ

※このカタログは予告なく仕様を変更することがありますので、予めご了承ください。